

Révision BD – Requêtes SQL

Base de données « Basket »

L'attribut *libelléFonction* a pour valeurs possibles : 'Président(e)', 'Joueur(euse)', 'Trésorier(e)' ou 'Secrétaire'.

Écrivez des requêtes SQL permettant d'obtenir chacune des informations suivantes.

1. La liste des clubs, triée par nom
2. La liste des clubs et de leur département, triée par département et nom de club
3. Les joueuses du club 'Union Saint-Bruno'
4. La liste des licenciés et de leur club, triée par nom, prénom et club du licencié
5. La liste des clubs du Lot-et-Garonne, avec les nom et prénom de leur président
6. Les différents championnats de la catégorie U17 M
7. Les matchs (date, heure, équipe recevant, équipe visiteuse) du 15/01/2021 du Championnat 'Excellence Cadets'
8. Le nombre de Licenciés par club
9. Les arbitres ayant officié comme Arbitre n° 1 ou Arbitre n° 2 dans un match du championnat 'Pré-Region Senior M'
10. Le plus petit nombre de licenciés pour un club
11. Le nombre de points le plus élevé marqué par un joueur dans un match
12. La moyenne du nombre de points marqués par la joueuse Sylvie Basketteuse
13. Le pourcentage de réussite au tir pour le joueur Christophe Panier
14. La liste des licencié(e)s qui sont à la fois président(e) de club et joueur(euse)
15. Le nombre moyen de licenciés par club
16. Le nombre de points marqués par l'équipe "USB U17" qui évoluait à domicile lors du match du 15/01/2021
17. La liste des licenciés n'ayant jamais participé à un match

Écrivez des requêtes SQL permettant de réaliser chacune des opérations suivantes.

18. Insérer dans la base le département « Charente-Maritime »
19. Insérer dans la base la ville Libourne (département de la Gironde)
20. Insérer dans la base le licencié « Bruno Troispoints » qui habite à Bordeaux et qui est joueur du club de l' US Chartrons. Il mesure 185 cm, est né le 23/12/1998 et c'est un garçon
21. Désormais la licenciée « Marie Marché » se nomme « Marie Dribble » ; mettre à jour la base
22. Le licencié « Pierre DoublePas » déménage à Libourne ; mettre à jour la base
23. Supprimer le championnat « Cadet Excellence »